

仕様書

1. 件名

6号動物舎鶏用陰圧式飼育装置更新工事

2. 場所

東京都国分寺市戸倉1-15-1
農林水産省 動物医薬品検査所

据え付け場所：空調動物舎3階（東側）

3. 目的

受注業者は、既存の鶏用陰圧式飼育装置（アイソレーター）を撤去し、新たな鶏用陰圧式作業台を設置する。

4. 内容

（1）既存撤去

- ① 撤去台数：約85Kg×3台
約50Kg×7台

- ② 撤去先
敷地内の指定する場所へ移動させる。

- ③ 搬出経路
1台あたりは、台座、本体ケーシング、給排風機等、部分的に分離可能であるため、各部に分解のうえ、内部階段を用いること。

（2）新規設置

- ① 本体仕様
別紙のとおり
(参考メーカー)
株式会社ヒラサワ（TEL 03-3834-2331 FAX 03-3836-1140）
株式会社アイ・シー・エム（TEL 029-837-1897 FAX 029-837-1894）

- ② 数量：4台

- ③ 配管等
ア．排気ダクトを、既存の排気口に接続する。
イ．給水管を、既存の給水口に接続する。

- ④ 搬入
ア．本体は分離した状態で搬入し、室内で組立てを行うこと。

イ．搬入経路は、内部階段を用いること。

(3) 試運転調整

メーカー技術者による試運転を行い、稼働可能な状態とすること。

5. 作業上の条件、注意事項

(1) 現場での作業可能日について

- ① 契約締結後から平成26年3月31日まで（土日、休日は除く）
- ② 次項に掲げる「現場作業」、「検査、直し」の期間は、原則として土日、休日は除くとする。しかし、必要に応じて作業を行うことは可能。

(2) スケジュール想定

平成26年	2月	3日	落札、契約
平成26年	2月	4日～3月23日（延べ48日間）	製作
平成26年	3月	24日～3月27日（延べ4日間）	現場作業
平成26年	3月	28日～3月31日（延べ4日間）	検査、直し

6. 成果物、提出書類

(1) 契約時

- ① 契約後14日以内に、工事工程表
- ② 着手届

(2) 完了後

① 完成図書

編集する資料：

- ・ 設置した機器がわかる資料（機械図面があれば当該図面とし、無ければカタログ等でも可）
- ・ 各機器の取扱説明書
- ・ 各機器の保証書
- ・ 工程表
- ・ 工事写真

材料写真

工事前、中、後写真

- ・ 質疑応答を行った場合は、内容がわかる書面
- ・ 契約書に基づき次の資料を編集する。

現場代理人通知書

主任技術者通知書

専門技術者通知者

② 竣功図面

図面目録：

- ア. 撤去図面
- イ. 改修後図面

③ 完了届

7. 履行期限

平成26年3月31日

8. 支払条件等

銀行振込み、後払い

9. その他 基本的な事項、条件等

(1) 一般仕様

一般仕様として、国土交通省大臣官房官庁営繕部が発行する「平成22年版
公共建築改修工事標準仕様書 機械設備編」参照元
(http://www.mlit.go.jp/gobuild/kijun_touitukijyun_hyoujyun_siyousyo_k.htm) に準ず
ること。

(2) 現場調査

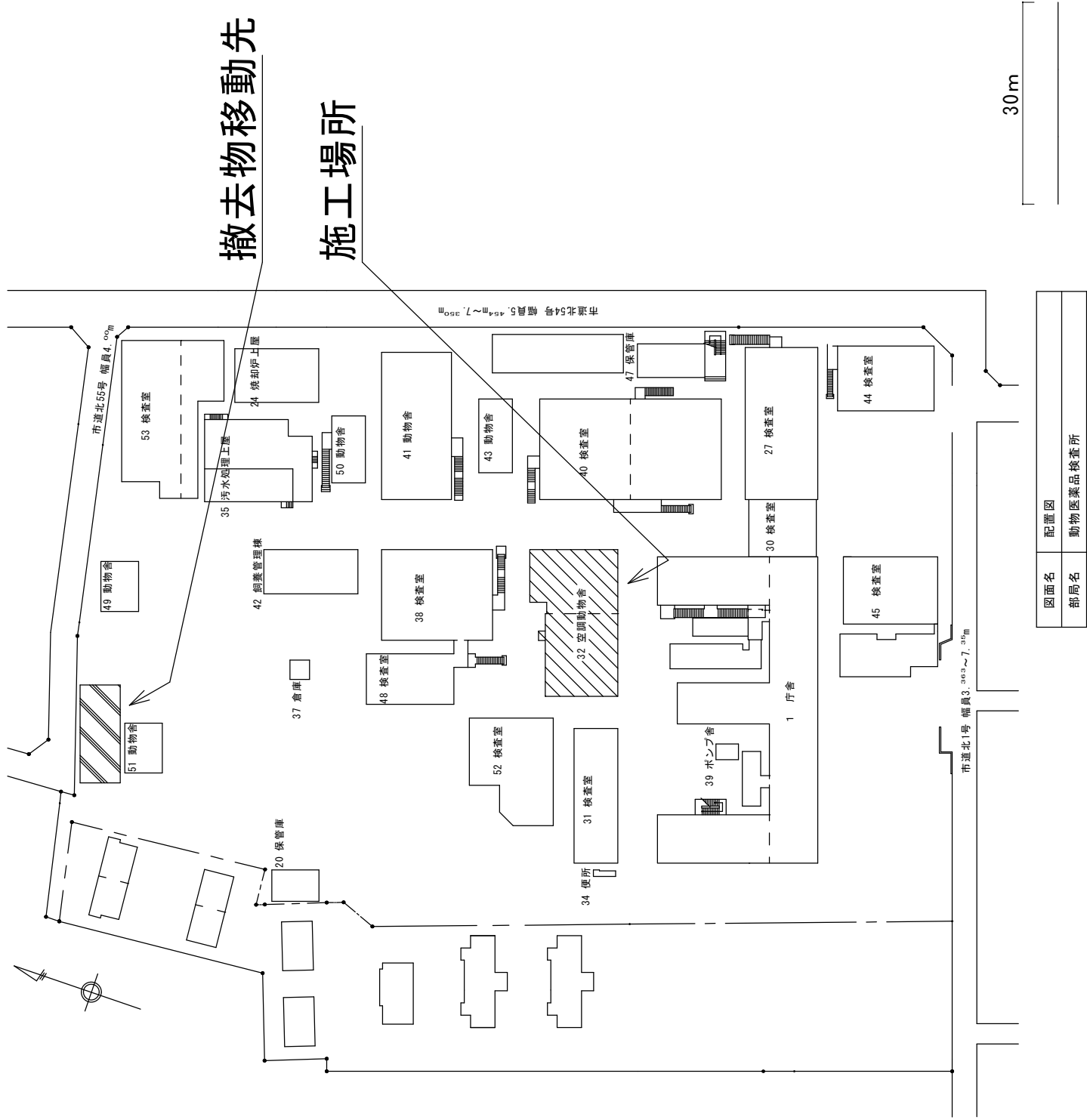
- ① 見積もしくは施工にあたり、必要に応じて、施工方法の検討、面積確認
等、現状における施工の可否確認を行い、漏れなく見積もしくは施工して
ください。
- ② 現地調査の可能期間
見積依頼日から見積締め切り日までの、土日休日を除く午前10時から
午後5時の間。
当所担当者と予め日程を調整した上で行うこと。

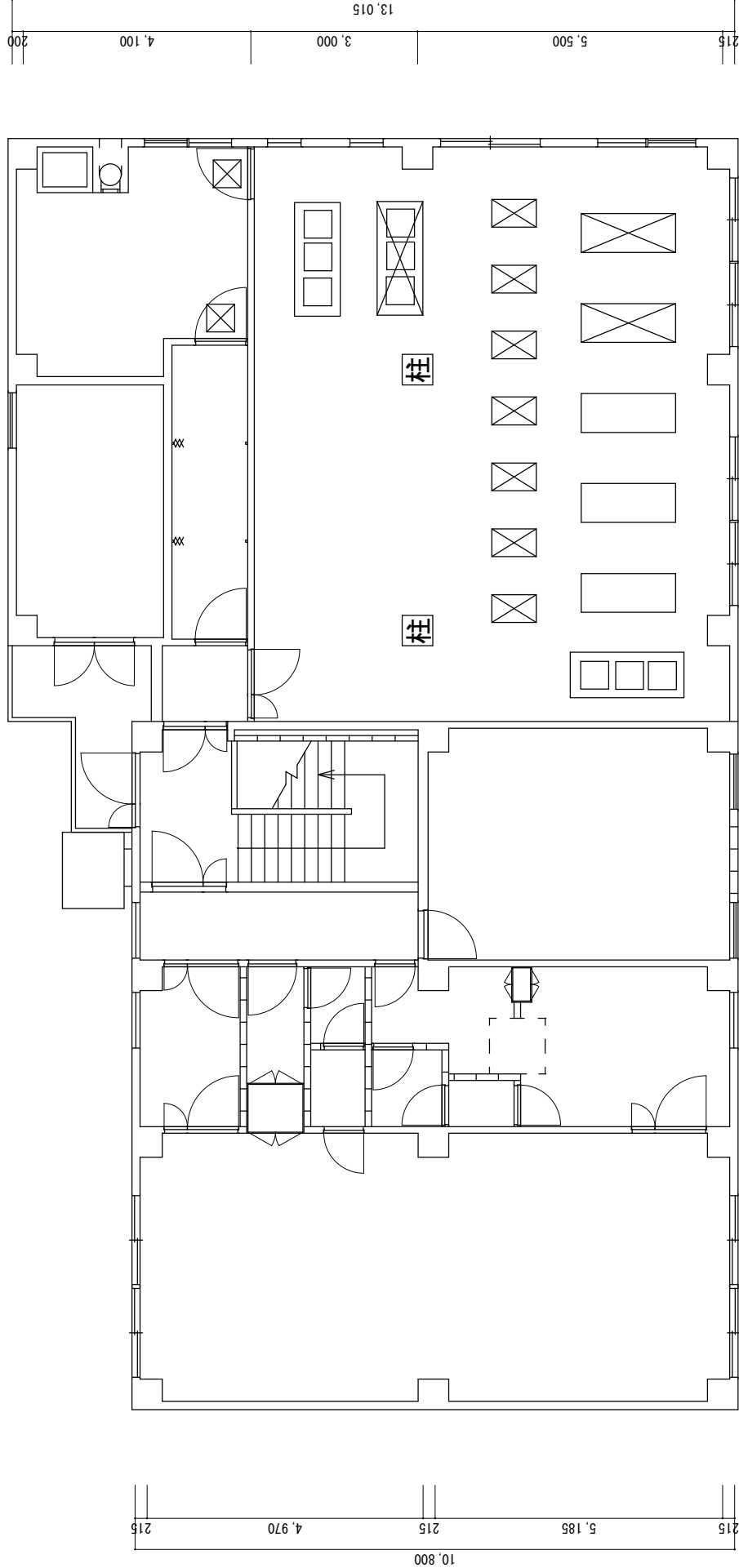
(3) 施工上の注意、その他事項

- ① 施工場所の設備・機材類について、固定されているものは原則として移
動させずに施工すること。やむを得ず移動が必要な場合には、事前に当所
担当者と確認のうえ行う。
- ② 発生廃材は、場外処分とする。
- ③ 工事に必要な電気、水道は無償で利用できる。
- ④ 既存施設に損傷の恐れがある場合は適切に養生を行う。
- ⑤ 当仕様書に記載のない点については、当所担当者と調整のうえ実施する
こと。

以上

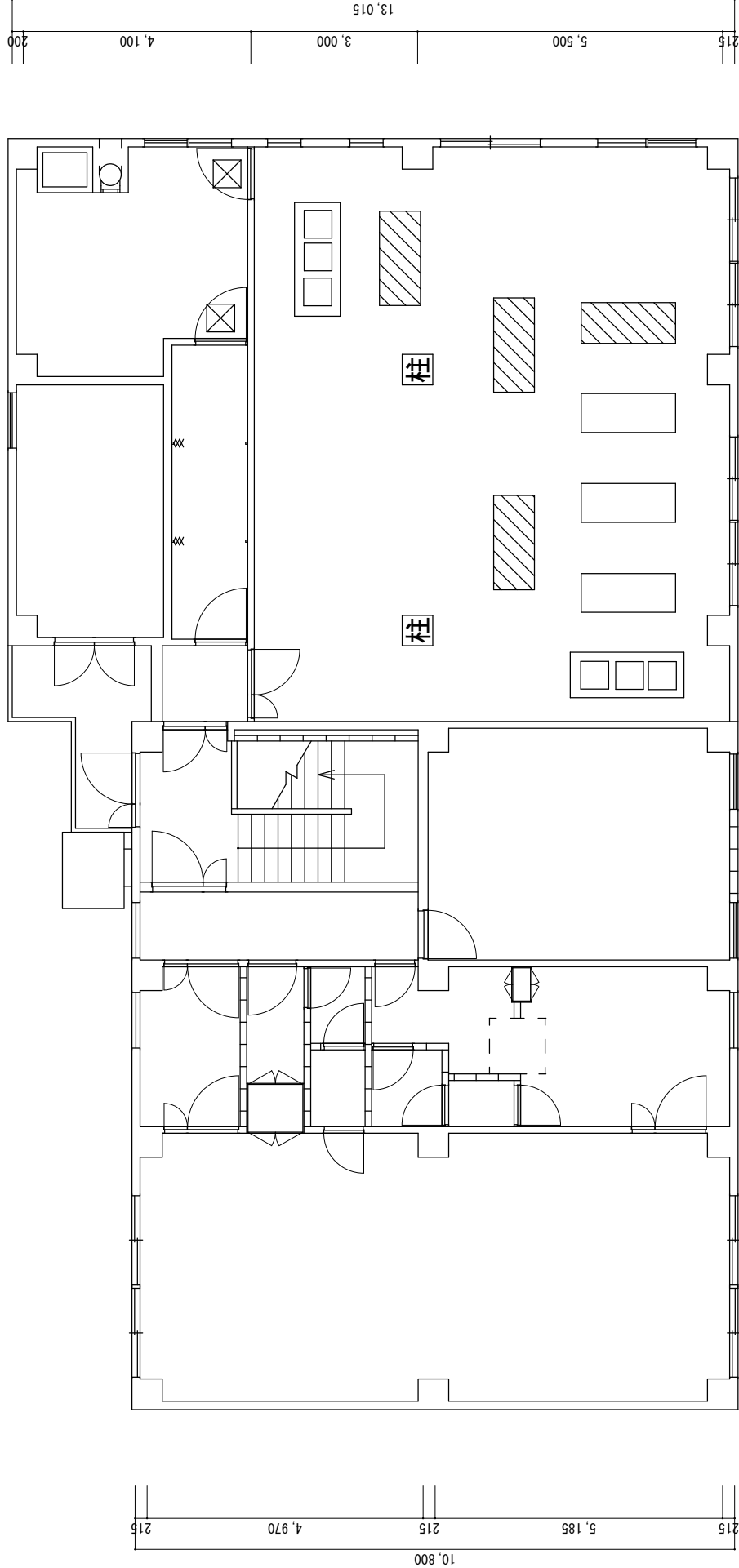
品名： 鶏用陰圧式飼育装置（アイソレーター）		
1. 寸 法：	外 寸 W 1700 × D 735 × H 1820 mm	
	a) 飼育槽	
	W 1700 × D 700 × H 600 mm	
	b) 架台	
	W 1700 × D 700 × H 595 mm	
2. 構 造 材 料：	a) 飼 育 槽	S U S 3 0 4 2.5mmt 溶接仕上げ
	観 察 窓	ポリカーボネート板加工
	パッキング	シリコンスポンジ成型品
	ドレンパン	S U S 3 0 4 2.5mmt 溶接仕上げ
	下 金 網	10mm目
	給 餌 器	S U S 3 0 4 1.0mmt 溶接仕上げ
	給 餌 皿	S U S 3 0 4 1.0mmt 溶接仕上げ
	水 飲 み 器	ニップルドリンカー＋合成樹脂製スナップカップ式
	給水タンク	塩ビ製成型加工品
	b) 架 台	S U S 3 0 4 1.6mmt 角パイプ溶接仕上げ
3. 使 用 温 度：	＋28℃ ±1℃可変（冷却機能無し）	
4. 圧 力 制 御：	密閉型 陽圧・陰圧両用型（手動バルブ調整により設定）	
5. 給 排 気 量：	150 m ³ /h. ～ 180 m ³ /h.	
6. 制 御 盤：	鋼板製塗装仕上げ	
	外 寸 W 500 × D 160 × H 300 mm	
	計	温度調節器(PID制御)／照明用タイマー／微差圧計／運転スイッチ／
		漏電ブレーカー／温度センサーPt100Ω／
装	温度過昇防止器／外部出力警報無し	
7. 加熱ヒーター：	サミコンヒーター 780W (390W×2枚)	
8. 電 源：	A C . 1 0 0 V / 1 ϕ / 2 0 A	
9. 換 気 装 置：	給気ユニット	外装 S U S 3 0 4
		：へパフィルター×1台／プレフィルター×2枚／給気ファン組込み
	排気ユニット	外装 S U S 3 0 4
		：へパフィルター×1台／プレフィルター×2枚／排気ファン組込み
10. 洗 浄 装 置：	ドレンパン内洗浄用ジェットノズル式	
11. 照 明 灯：	クリップライト 50W×1灯×1基	
12. 附 属 品：	給水用 S U S フレキチューブ（20A）	
	排水用塩ビ フレキチューブ（65A）	
	排気用塩ビ フレキチューブ（65A）	
13. 予 備 品：	へパフィルター×1台、プレフィルター×各1枚	





撤去 (10台)
残置 (5台)

図面名 空調動物舎 (6号動物舎) 3階平面図 (建物番号 32)



■ ■ ■ ■ ■ 新設 (4台)

■ ■ ■ ■ ■ 既設 (5台)

図面名 空調動物舎 (6号動物舎) 3階平面図 (建物番号 32)